Suspentes antivibratiles Springtec Type 1

Suspentes antivibratiles à ressort pour plafonds suspendus, offrant une isolation efficace à basse fréquence.



La gamme **Springtec Type 1** est conçue pour la suspension antivibratile des **plafonds suspendus** et des équipements fonctionnant à partir de 450 tr/min. L'utilisation d'un ressort permet d'obtenir une faible fréquence propre et une **isolation efficace des vibrations à basse fréquence**.

Le ressort en acier à haute résistance est guidé par deux éléments en caoutchouc qui assurent sa stabilité et limitent les mouvements latéraux. Une butée interne de fin de course évite le contact entre les spires en cas de surcharge.

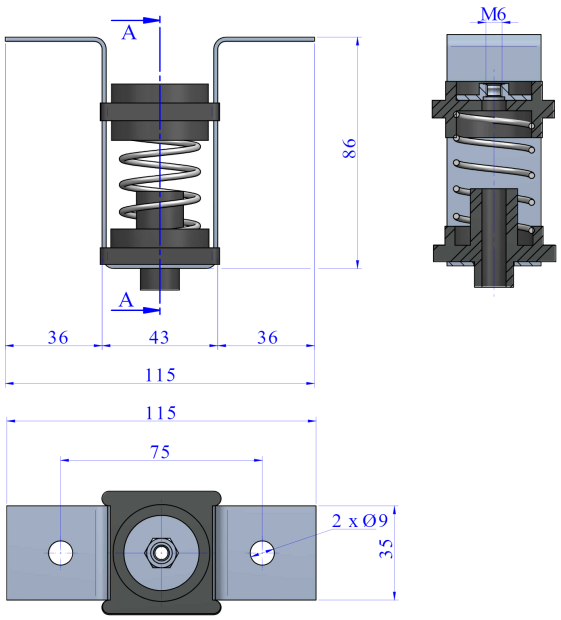
Grâce à sa double fixation à la structure, la suspente offre une **grande stabilité de montage** et permet de réduire efficacement la transmission des vibrations et du bruit solidien vers la structure porteuse.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Plans

Springtec ST-5 Type 1 / Springtec ST-10 Type 1 / Springtec ST-20 Type 1 / Springtec ST-30 Type 1 / Springtec ST-60 Type 1

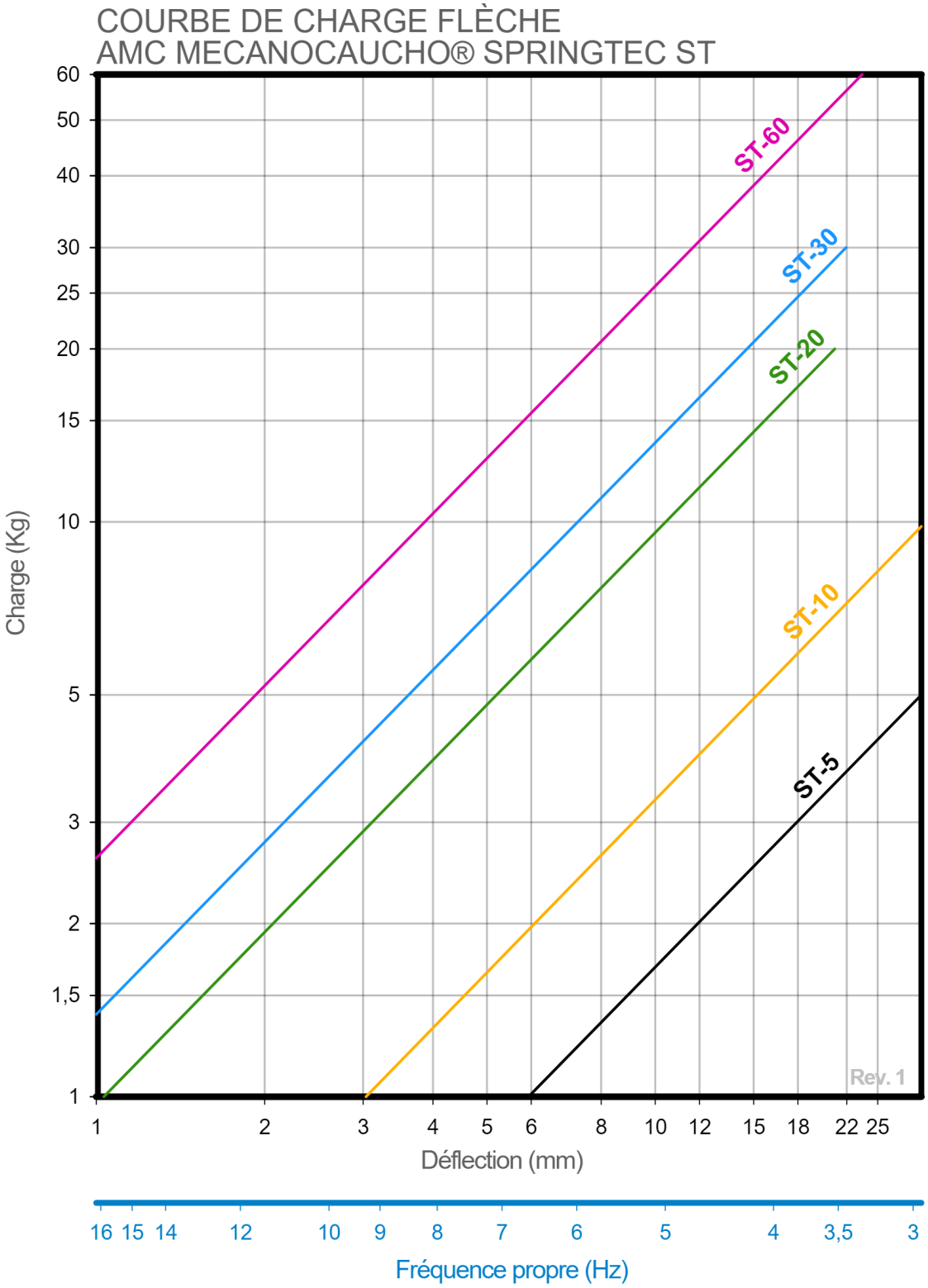


Type	Charge Max. Permanente (kg)	Couleur Ressorts	Code	Poids(kg)
Springtec ST-5 Type 1	5	Silver	23313	0.166
Springtec ST-10 Type 1	10	White	23301	0.166
Springtec ST-20 Type 1	20	Yellow	23302	0.171
Springtec ST-30 Type 1	30	Blue	23303	0.173
Springtec ST-60 Type 1	60	Magenta	23304	0.174

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Propriétés élastiques



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

Isolation améliorée

Il offre une isolation améliorée par rapport aux supports antivibratoires classiques de géométrie similaire.

Fixation sûre au plafond

Grâce à plusieurs points de fixation à la dalle supérieure, il est particulièrement fiable pour les ancrages à faible capacité portante.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.